

**Министерство образования и науки Российской Федерации**

Федеральное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Владимирский государственный университет**

**имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»**

**(ВлГУ)**

Институт машиностроения и автомобильного транспорта

**Кафедра «Автомобильный транспорт»**

Методические указания к проведению практических занятий студентов ВлГУ

по дисциплине **«Правовое обеспечение технической эксплуатации автомобилей»**,  
обучающихся по направлению 23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин  
и комплексов»

Составитель:

К.т.н., доцент

кафедры «Автомобильный транспорт»

И.В. Денисов

Владимир – 2015 г.

## **ВВЕДЕНИЕ**

Целью преподавания данной дисциплины является формирование знаний студентов по общим и специфическим вопросам нормативно-правового обеспечения технической эксплуатации колесных транспортных машин на предприятиях автотранспортного комплекса.

Полученные знания необходимы будущим специалистам для организации работы предприятий, ведения предпринимательской деятельности в соответствии с действующими нормативно-правовыми документами и навыков, необходимых при управлении предприятиями автотранспортной отрасли, улучшения правовой и нормативной деятельности для обеспечения безопасной эксплуатации автотранспортных средств. Изучение дисциплины служит целям формирования мировоззрения, развития интеллекта, инженерной эрудиции, формированию компетенций.

Для достижения указанной цели в процессе преподавания учебной дисциплины «Правовое обеспечение технической эксплуатации автомобилей» и самостоятельного его изучения студентами решаются следующие основные задачи:

- ознакомить студентов с процессом осуществления производственно-хозяйственной деятельности с участием автотранспортных средств;
- познакомить с нормативными и правовыми документами и источниками транспортного права, регулирующие транспортные правоотношения, а также юридических аспектов ответственности за их нарушение;
- сформировать знания о нормативно-правовых документах, регламентирующих деятельность предприятий автотранспортной отрасли в сфере технической эксплуатации автотранспортных средств, а также юридических аспектов ответственности за их нарушение;
- сформировать умения применять правовые нормы для решения конкретных вопросов в сфере технической эксплуатации транспортных машин;
- получить навыки разработки условий договоров, составления документов, служащих для возложения материальной ответственности сторон (коммерческие акты, презентации и др.), а также претензионные и исковые заявления;
- привить навыки самостоятельной работы студентов с технической литературой и нормативно-правовыми законодательными актами по вопросам правового обеспечения технической эксплуатации автотранспортных средств.

В результате изучения дисциплины «Правовое обеспечение технической эксплуатации автомобилей» обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

**знать:**

- понятия правового мышления и правовой культуры;
- основы правоприменения;
- понятие «нормативно-правовой акт»;
- основные источники и системы Российского законодательства в сфере технической эксплуатации транспортных машин;
- правовые основы технической эксплуатации автомобилей;
- правовые основы в сфере технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств в эксплуатации;
- общие понятия о безопасной эксплуатации транспортных машин;
- сроки, содержание и порядок предъявления претензий досудебного урегулирования конфликтных ситуаций;

**уметь:**

- применять знания о понятии правового мышления и правовой культуры;
- принимать решения в точном соответствии с законом;
- использовать знания основ правоприменения;
- пользоваться источниками Российского законодательства в сфере технической эксплуатации транспортных машин;
- принимать решения на основании знаний правовых основ технической эксплуатации автомобилей;
- оценивать уровень безопасности эксплуатации транспортных машин;
- составлять претензии досудебного урегулирования конфликтных ситуаций;

**владеть:**

- профессиональным правосознанием;
- понятиями правового мышления и правовой культуры;
- знаниями о принятии решений в точном соответствии с законом;
- навыками толкования различных нормативно-правовых актов и основ правоприменения;
- навыками использования информационных ресурсов с источниками законодательства в сфере технической эксплуатации транспортных машин.

## **ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

1. Нормативно-правовое обеспечение безопасности дорожного движения (2 часа).
2. Общая характеристика нормативно-правовых актов в области автомобильного транспорта (2 часа).
3. Нормативно-правовое обеспечение технической эксплуатации автотранспортных средств (4 часа).
4. Сертификация и лицензирование услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств (2 часа).
5. Комплексная система управления качеством услуг по ТО и ремонту транспортных машин на предприятиях автомобильного транспорта (2 часа).
6. Обязательное страхование на автомобильном транспорте (2 часа).
7. Государственное регулирование в области автомобильного транспорта (2 часа).
8. Транспортная безопасность, охрана окружающей среды и охрана труда (2 часа).

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №1**

### **Нормативно-правовое обеспечение безопасности дорожного движения.**

Цель: познакомиться с нормативно-правовыми актами, регламентирующими требования к безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов:**

- Федеральный закон от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» (с последними изменениями от 25 ноября 2009 г.);
- Положение об обеспечении безопасности дорожного движения в предприятиях, учреждениях, организациях, осуществляющих перевозки пассажиров и грузов (утв. приказом Минтранса РФ от 9 марта 1995 г. № 27);
- Положение о проведение инструктажей по безопасности движения с водительским составом Рд-200-РСФСР-12-0071-86-09;
- Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения (утв. постановлением Совета Министров - Правительства РФ от 23 октября 1993 г. № 1090) (с последними изменениями от 24 февраля 2010 г.);
- Технический регламент таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №877);
- Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 51709-2001 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки» (утв. постановлением Госстандарта РФ от 1 февраля 2001 г. № 47-ст), (с изменениями от 28 марта 2006 г.);
- Федеральный закон от 1 июля 2011 г. № 170-ФЗ «О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта (утверждено Министерством автомобильного транспорта РСФСР 20 сентября 1984 года);
- Правила учета дорожно-транспортных происшествий (утв. постановлением Правительства РФ от 29 июня 1995 г. № 647) (с последними изменениями от 14 февраля 2009 г.);
- Положение о порядке проведения служебного расследования дорожно-транспортных происшествий (утв. Приказом Министерства автомобильного транспорта РСФСР от 26 апреля 1990 г. № 49);
- Приказ Минтранса РФ от 2 апреля 1996 г. № 22 «Об утверждении формы учета дорожно-транспортных происшествий владельцами транспортных средств».

**Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов, регламентирующих требования к безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

**Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №1**

1. Объясните роль автомобильного транспорта в развитии общества.
2. Перечислите основные негативные последствия автомобилизации.
3. Каковы потери от ДТП в мире и в нашей стране?
4. Перечислите основные причины высокого уровня аварийности на автомобильном транспорте.
5. Почему социальный фактор считается главным в решении проблемы безопасности движения?
6. Какова роль государства в решении проблемы БД?
7. Перечислите основные пути в решении проблемы БД.
8. Каким образом обеспечивается надежность водителей в процессе их профессиональной деятельности?
9. Чем характеризуется безопасность движения?
10. Какого уровня безопасности движения можно достичь на современном этапе?
11. Что такое дорожно-транспортное происшествие?
12. Каковы причины и виды нарушений, приводящих к ДТП?
13. Как осуществляется учет дорожно-транспортных происшествий в РФ?
14. Назовите цели Федеральной целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в 2014–2020 гг.».
15. Какие организации входят в государственную систему управления безопасностью движения?
16. Перечислите основные нормативные документы по безопасности движения.
17. Каковы основные требования по БД к предприятиям, осуществляющим перевозку грузов и пассажиров?
18. Каковы цель и задачи аттестации сотрудников, деятельность которых связана с обеспечением БД?
19. Назовите основные направления работы ГИБДД.
20. Каковы цель и задачи службы безопасности движения на АТП?
21. От чего зависит состав службы БД на автотранспортном предприятии?

22. Перечислите международные организации по БД, укажите их назначение.
23. Какие виды безопасности автомобиля вы знаете?
24. Перечислите основные качества безопасности автомобиля.
25. Перечислите нормативно-правовые документы, устанавливающие требования к техническому состоянию автотранспортных средств в эксплуатации.
26. Что такое правовые нормы, нормативные акты, автотранспортное право?

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №2**

### **Общая характеристика нормативно-правовых актов в области автомобильного транспорта**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами в области автомобильного транспорта

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов.**

Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. № 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта».

Приказ Минтранса РФ от 20 августа 2004 г. № 15 «Об утверждении Положения об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей».

Приказ Минтранса РФ от 22 июня 1998 г. № 75 «Об утверждении квалификационных требований к специалистам юридических лиц и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим перевозки пассажиров и грузов автомобильным транспортом». Приказ Минтранспорта РФ и Минтруда РФ от 11 марта 1994 г. № 13/11 "Об утверждении Положения о порядке аттестации лиц, занимающих должности исполнительных руководителей и специалистов предприятий транспорта» (с изменениями от 27 октября 1995 г., 11 мая 2000 г.).

Руководящий документ. РД-200-РСФСР-12-0071-86-12 «Положение о повышении профессионального мастерства и стажировке водителей» (утв. Министерством автомобильного транспорта РСФСР 20 января 1986 г.).

Приказ Минтранса РФ от 18 сентября 2008 г. № 152 «Об утверждении обязательных реквизитов и порядка заполнения путевых листов».

Постановление Госкомстата РФ от 28 ноября 1997 г. № 78 «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету работы строительных машин и механизмов, работ в автомобильном транспорте».

Правила использования тахографов на автомобильном транспорте в Российской Федерации (утв. приказом Минтранса РФ от 7 июля 1998 г. № 86).

Методические рекомендации «Медицинское обеспечение безопасности дорожного движения. Организация и порядок проведения предрейсовых медицинских осмотров водителей транспортных средств» (утв. Минздравом РФ и Минтрансом РФ 29 января 2002 г.).

Приказ Минздрава СССР от 29 сентября 1989 г. № 555 «О совершенствовании системы медицинских осмотров трудящихся и водителей индивидуальных транспортных средств» (с последними изменениями от 14 марта 1996 г.).

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 августа 2004 г. № 83 «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных

производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)» (с изменениями от 16 мая 2005 г.)

**Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов в области автомобильного транспорта и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

**Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №2**

1. Назовите основные положения Федерального закона от 8 ноября 2007 г. № 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта».
2. Какой документ регламентирует режим рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей?
3. Согласно Российского законодательства какие квалификационные требования предъявляются к специалистам юридических лиц и индивидуальным предпринимателям, осуществляющих перевозки пассажиров и грузов автомобильным транспортом?
4. В Российской Федерации предусмотрено повышение профессионального мастерства и стажировка водителей?
5. Что такое путевой лист и для чего он необходим?
6. Назовите основные сведения, которые отражены в путевом листе?
7. С какой целью используют тахографы на автомобильном транспорте в Российской Федерации?
8. Для чего необходим предрейсовый медицинский осмотр водителей транспортных средств?

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №3**

### **Нормативно-правовое обеспечение технической эксплуатации автотранспортных средств**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами в области технической эксплуатации автотранспортных средств.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов.**

Общая характеристика нормативно-правовых актов в технической эксплуатации автомобилей.

Общая характеристика нормативно-правовых актов:

- Государственный стандарт РФ ГОСТ 27.002-89 Надежность в технике. Основные понятия. Термины и определения.

- Государственный стандарт РФ ГОСТ 20911-89 Техническая диагностика. Термины и определения.

- Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 51709-2001 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки» (утв. постановлением Госстандарта РФ от 1 февраля 2001 г. № 47-ст), (с изменениями от 28 марта 2006 г.);

- Государственный стандарт РФ ГОСТ 27.310-89 Надежность в технике. Анализ видов, последствий и критичности отказов. Основные положения.

- Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 52033-2003 Автомобили с бензиновыми двигателями. Выбросы загрязняющих веществ с отработавшими газами. Нормы и методы контроля при оценке технического состояния.

- Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 52160-2003 Автотранспортные средства, оснащенные двигателями с воспламенением от сжатия. Дымность отработавших газов. Нормы и методы контроля при оценке технического состояния.

- Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 54942-2012 Газобаллонные автомобили с искровыми двигателями. Выбросы вредных (загрязняющих) веществ с отработавшими газами. Нормы и методы контроля при оценке технического состояния.

- Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 52231-2012 Внешний шум автомобилей в эксплуатации. Допустимые уровни и методы измерения.

- Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения (утв. постановлением Совета Министров - Правительства РФ от 23 октября 1993 г. № 1090) (с последними изменениями от 24 февраля 2010 г.);

- Технический регламент таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №877);

- Федеральный закон от 1 июля 2011 г. № 170-ФЗ «О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. № 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта».

Регламентация деятельности по ТО и ремонту транспортных машин федеральными законами и подзаконными актами на предприятиях автомобильного транспорта:

- Федеральный закон «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» от 24.07.2007 N 209-ФЗ (действующая редакция, 2016);

- Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 03.07.2016) «О защите прав потребителей»;

- Постановление Правительство Российской Федерации от 11 апреля 2001 г. № 290 «Об утверждении правил оказания услуг (выполнения работ) по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств»;

- ОСТ 37.001.082-92 «Подготовка предпродажная легковых автомобилей»;

- «Положение о гарантийном обслуживании легковых автомобилей и мототехники. РД 37.009.025-92» (утв. Приказом Департамента автомобильной промышленности Минпрома РФ от 01.11.1992 N 43)»;

- Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта (утверждено Министерством автомобильного транспорта РСФСР 20 сентября 1984 года);

- «Положение о техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств, принадлежащих гражданам (легковые и грузовые автомобили, автобусы, мини-трактора). РД 37.009.026-92» (утв. Приказом Минпрома РФ от 01.11.1992 N 43).

### **Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов в области технической эксплуатации автотранспортных средств и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

## **Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №3**

1. Перечислите нормативно-правовые документы, устанавливающие требования к техническому состоянию автотранспортных средств в эксплуатации.
2. Что понимают под надежностью транспортных машин?
3. Какие параметры называют диагностическими?
4. В чем сущность ошибок первого и второго рода при диагностировании?
5. Дайте классификацию отказов согласно ГОСТ 27.310-89?
6. Дать понятие процесса диагностирования.
7. Дать понятие структурного и выходного параметров.
8. Какие требования необходимо выполнить, чтобы выходной параметр мог стать диагностическим?
9. Дать определение пассивного диагностического параметра.
10. Раскрыть понятие активного диагностического параметра.
11. Дать определение частного диагностического параметра.
12. Дать определение комплексного диагностического параметра.
13. Раскрыть понятие прямого диагностического параметра.
14. Раскрыть понятие косвенного диагностического параметра.
15. Раскрыть понятие общего диагностирования автомобиля.
16. Раскрыть понятие поэлементного (локального) диагностирования автомобиля.
17. С какой периодичностью выполняются диагностические работы комплекса Д-1?
18. Основное назначение диагностических работ Д-1.
19. С какой периодичностью выполняются диагностические работы комплекса Д-2?
20. Основное назначение диагностических работ Д-2.
21. Какие функции выполняет совмещенная диагностика Др?
22. Укажите диагностические параметры, характеризующие техническое состояние систем автомобиля, непосредственно влияющих на безопасность движения.
23. Что называется остановочным путем автомобиля?
24. Что называется временем реакции водителя?
25. Согласно ГОСТ Р-51709-2001 какие существуют методы контроля технического состояния тормозных систем автотранспортных средств?
26. Перечислите диагностические параметры, контролируемые при стеновых испытаниях тормозных систем?
27. Перечислите диагностические параметры, контролируемые при дорожных испытаниях тормозных систем?
28. Укажите диагностический параметр, характеризующий техническое состояние рулевого управления автотранспортных средств?

29. Какое значение диагностического параметра следует учитывать при инструментальном контроле технического состояния автомобилей, если его нормирует завод-изготовитель?
30. Что понимают под удельной тормозной силой?
31. Какова допустимая величина удельной тормозной силы при проверке рабочей тормозной системы для автотранспортных средств категории М1?
32. Допускается ли эксплуатация грузового автомобиля, если суммарный люфт рулевого управления составляет 20 градусов?
33. Какой экологический стандарт действует в Российской Федерации в отношении автотранспортных средств?
34. Какими параметрами оценивают выбросы загрязняющих веществ с отработавшими газами автомобильных двигателей?
35. В чем сущность методики контроля токсичности автомобильных бензиновых двигателей при оценке их технического состояния?
36. Каким образом измеряют дымность дизеля?
37. В Российской Федерации нормируется внешний шум автомобилей в эксплуатации?
38. Назовите допустимые уровни и методы измерения внешнего шума автомобилей в эксплуатации.
39. Какой нормативно-правовой акт регламентирует проведение технического осмотра автотранспортных средств?
40. Кто имеет юридическое право проводить технический осмотр автотранспортных средств?
41. Сколько параметров, подлежащих проверке при техническом осмотре автотранспортных средств, содержится в диагностической карте?
42. Перечислите основные правовые и нормативные акты, регламентирующие деятельность предприятий автосервиса.
43. Перечислите основные требования, содержащиеся в Законе «О защите прав потребителей».
44. Перечислите основные положения, регламентирующие порядок проведения ТО и ремонта АТС.
45. В чем заключается суть планово-предупредительной системы ТО и ремонта?
46. Перечислите основные требования, содержащиеся в Правилах оказания услуг (выполнения работ) по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств.
47. В чем сущность предпродажной подготовки автомобилей?
48. Какой нормативный документ устанавливает требования к проведению предпродажной подготовки автомобилей?
49. Перечислите основные направления работы по поддержанию транспортного средства в технически исправном состоянии.

- 50.Как организуется на АТП государственный технический осмотр транспортных средств?
- 51.Перечислите основные направления работы по обеспечению безопасности перевозок в сфере автомобильного транспорта.

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №4**

### **Сертификация и лицензирование услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами в области сертификации и лицензирования услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов.**

Федеральный закон от 8 августа 2001 г. № 128-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (с последними изменениями от 31 мая 2010 г.).

Нормативная база по сертификации услуг в автосервисе. Номенклатура подлежащих сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Организационная структура системы и порядок сертификации услуг. Организация испытательной лаборатории по сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Аккредитация. Порядок сертификации запасных частей и принадлежностей к механическим транспортным средствам и прицепам. Лицензирование услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств.

#### **Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов в области сертификации и лицензирования услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

#### **Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №4**

1. Чем различаются понятия лицензия и лицензирование?
2. Перечислите документы, которые должен представить соискатель лицензии в лицензирующий орган для получения лицензии.
3. В каких случаях производится отказ в выдаче лицензии?
4. Какова ответственность за нарушение лицензируемой деятельности?
5. Номенклатура подлежащих сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей.
6. Организационная структура системы и порядок сертификации услуг.

7. Организация испытательной лаборатории по сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Аккредитация.
8. Порядок сертификации запасных частей и принадлежностей к механическим транспортным средствам и прицепам.
9. Лицензирование услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств.

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №5**

### **Комплексная система управления качеством услуг по ТО и ремонту транспортных машин на предприятиях автомобильного транспорта**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами в области управления качеством услуг по ТО и ремонту транспортных машин на предприятиях автомобильного транспорта.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов.**

Понятие качества продукции и услуг. Качество товара или услуги. Обеспечение качества. Системы обеспечения качества. Всеобщее управление качеством. Система всестороннего управления качеством – СВУК (TQM). Автономный контроль качества продукции АККП и услуг. Нормативная база обеспечения качества услуг автосервиса (ИСО 9000: 2000, ГОСТ Р 9000 – 2001). Системы управления качеством на предприятиях автосервиса.

#### **Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов в области управления качеством услуг по ТО и ремонту транспортных машин на предприятиях автомобильного транспорта и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

#### **Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №5**

1. Какие цели преследует сертификация?
2. Перечислите объекты сертификации на автомобильном транспорте.
3. Цели и задачи сертификации.
4. Система сертификации, ее организационная структура.
5. Виды сертификации.
6. Порядок проведения сертификации.
7. Инспекционный контроль.
8. Сертификация системы качества.

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №6**

### **Обязательное страхование на автомобильном транспорте**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами, регламентирующими страхование на автомобильном транспорте.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов:**

Федеральный закон "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств" от 25.04.2002 N 40-ФЗ (действующая редакция, 2016).

Указ Президента РФ от 07.07.1992 N 750 (ред. от 22.07.1998) «Об обязательном личном страховании пассажиров».

Указ Президента РФ от 06.04.1994 N 667 (ред. от 19.01.2013) «Об основных направлениях государственной политики в сфере обязательного страхования».

#### **Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов, регламентирующих страхование на автомобильном транспорте и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

#### **Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №6**

1. Каково назначение и суть системы обязательного страхования на автотранспортном предприятии?
2. Что является целью проведения независимой технической экспертизы по ОСАГО?
3. Чему равна величина страховой выплаты по ОСАГО в случае полной гибели имущества потерпевшего?
4. Каким образом устанавливаются базовые ставки страховых тарифов по ОСАГО?
5. Чему равна страховая сумма, в пределах которой страховщик в рамках ОСАГО возмещает вред, причиненный жизни или здоровью каждого потерпевшего?

6. Какова величина страховой суммы, в пределах которой страховщик в рамках ОСАГО возмещает вред, причиненного имуществу каждого потерпевшего?
7. Кто несет ответственность за несоблюдение станцией технического обслуживания срока передачи потерпевшему отремонтированного транспортного средства, а также за нарушение иных обязательств по восстановительному ремонту транспортного средства потерпевшего?

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №7**

### **Государственное регулирование в области автомобильного транспорта**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами, регламентирующими Государственное регулирование в области автомобильного транспорта.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов:**

Федеральный закон "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля" от 26.12.2008 N 294-ФЗ (действующая редакция, 2016)

Положение о Федеральной службе по надзору в сфере транспорта (утв. постановлением Правительства РФ от 30 июля 2004 г. № 398) (ред. от 20.07.2016).

Положение о Госавтоинспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел РФ (утв. Указом Президента РФ от 15 июня 1998 г. № 711) (ред. от 01.04.2015).

Приказ МВД РФ от 7 декабря 2000 г. № 1240 «Об утверждении нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации по техническому надзору» (ред. от 19.02.2007).

Правила задержания транспортного средства, помещения его на стоянку, хранения, а также запрещения эксплуатации (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2003 г. № 759) (с изменениями от 17 сентября 2007 г., 28 августа 2009 г.).

#### **Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов, регламентирующих Государственное регулирование в области автомобильного транспорта и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

## **Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №7**

1. Назовите права и обязанности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) в сфере автомобильного транспорта?
2. В чем суть управления в области автомобильного транспорта?
3. Укажите орган, осуществляющий надзор в сфере транспорта в РФ?
4. Каковы полномочия органов Федеральной службе по надзору в сфере?
5. Укажите полномочия ГИБДД в РФ?
6. Какие задачи решает ГИБДД в РФ?
7. Укажите причины задержания транспортного средства, помещения его на стоянку, хранения, а также запрещения эксплуатации.
8. Согласно Российского законодательства какова продолжительность задержания транспортного средства, помещения его на стоянку, хранения, а также запрещения эксплуатации?

## **ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №8**

### **Транспортная безопасность, охрана окружающей среды и охрана труда**

**Цель:** познакомиться с нормативно-правовыми актами, регламентирующими транспортную безопасность, охрану окружающей среды и труда на автомобильном транспорте.

#### **Общая характеристика нормативно-правовых актов:**

Федеральный закон от 09.02.2007 N 16-ФЗ (ред. от 06.07.2016) «О транспортной безопасности».

Федеральный закон от 06.03.2006 N 35-ФЗ (ред. от 06.07.2016) «О противодействии терроризму».

Приказ Минтранса РФ от 11.02.2010 N 34 «Об утверждении Порядка разработки планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 24.03.2010 N 16708).

Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «Об охране окружающей среды».

Постановление Минтруда РФ от 12.05.2003 N 28 «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда на автомобильном транспорте» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 19.06.2003 N 4734).

#### **Задание для студентов:**

1 Выполнить поиск нормативно-правовых актов, регламентирующих транспортную безопасность, охрану окружающей среды и труда на автомобильном транспорте и изучить их.

2 По указанию преподавателя и подготовить доклад с презентацией по одному из нормативно-правовых документов и выступить на практическом занятии. Продолжительность доклада устанавливается 3-5 мин.

3 Студент обязан быть готовым ответить на вопросы преподавателя и студентов группы по теме доклада и принять участие в прениях для коллективного обсуждения вопросов.

#### **Перечень вопросов для подготовки к практическому занятию №8**

1. Как организуется повышение квалификации водителей?
2. Как организуется планирование работы по предупреждению ДТП?
3. Перечислите основные требования по охране труда на АТП.
4. Каковы требования охраны труда и техники безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ?

5. Назовите основные направления работы по предупреждению аварийности на автомобильном транспорте.
6. Каковы задачи руководителя предприятия по обеспечению безопасности движения?
7. Перечислите задачи каждой из служб АТП по предупреждению аварийности (технической, эксплуатационной, кадровой).
8. Перечислите основные направления работы службы БД на автомобильном транспорте.
9. Какие права предоставлены службе безопасности движения?
10. Каковы задачи кабинета по БД на автотранспортном предприятии?
11. Какими разделами должна быть представлена экспозиция кабинета по безопасности движения? Дайте характеристику каждого из них.
12. Перечислите основные направления работы по обеспечению надежности водителя.
13. В каких случаях необходима стажировка водителей и как ее организовать?
14. Как организуется на АТП контроль за состоянием здоровья водителей?
15. Какие требования предъявляются к режиму труда и отдыха водителя?
16. Как обеспечивается на автомобильном транспорте информирование водителей?
17. Каковы требования охраны труда и техники безопасности при работе с вредными исходными материалами?
18. Какие цели и задачи ставит Федеральный закон от 09.02.2007 N 16-ФЗ (ред. от 06.07.2016) «О транспортной безопасности»?
19. Какие цели и задачи ставит Федеральный закон от 06.03.2006 N 35-ФЗ (ред. от 06.07.2016) «О противодействии терроризму»?
20. Перечислите требования в области охраны окружающей среды при производстве и эксплуатации автомобильных и иных транспортных средств.
21. Вторичные ресурсы в автосервисе.
22. Методы хранения, сбора, использования, утилизации. Виды отчетности перед экологическими и другими службами.

## **БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК**

### **Основная литература**

1 Транспортное законодательство России и зарубежных государств, ЕС, ШОС, ЕврАзЭС (сравнительно-правовой анализ) [Электронный ресурс] : монография/ В.С. Белых, отв. ред. В. А. Бублик. - М. : Проспект, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392154531.html>

2 Гречуха В.Н. Правовое регулирование деятельности автомобильного и городского электрического транспорта [Электронный ресурс]: монография/ Гречуха В.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Русайнс, 2015.— 268 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48941>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

3 Малое и среднее предпринимательство [Электронный ресурс]: правовое обеспечение/ И.В. Ершова [и др].— Электрон. текстовые данные.— М.: Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации, Юриспруденция, 2014.— 457 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23017>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

4 Рябых В.П. Транспортное право [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Рябых В.П., Новиков И.А., Лахнов А.А.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2012.— 163 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28414>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю

### **Дополнительная литература**

1 Касаткин, Феликс Петрович. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте : учебное пособие для вузов по специальности "Автомобили и автомобильное хозяйство" направления подготовки "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования" / Ф. П. Касаткин, Э. Ф. Касаткина ; Владимирский государственный университет (ВлГУ) .— Владимир : Владимирский государственный университет (ВлГУ), 2009 .— 84 с. — (Учебное пособие для высшей школы) .— Библиогр.: с. 82-83 .— ISBN 978-5-89368-990-7.

2 Малкин, В.С. Техническая эксплуатация автомобилей: теоретические и практические аспекты/Учеб пособие для студ. высш учеб. заведений/В С Малкин — М Издательский центр «Академия», 2007 — 288 с.- ISBN 978-5-7695-3191-0.

3 Кузьмина М.А. Транспортное право (Автомобильный транспорт) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кузьмина М.А., Грановский В.А.— Электрон. текстовые данные.— Краснодар: Кубанский государственный технологический университет, Южный институт менеджмента, 2010.— 188 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/9780>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

4 Мороз, Сергей Маркович. Обеспечение безопасности технического состояния автотранспортных средств : учебное пособие для вузов по специальностям "Организация и безопасность движения (автомобильный транспорт)" направления "Организация перевозок и управление на транспорте" и "Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)" направления "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования" / С. М. Мороз .— Москва : Академия, 2010 .— 207 с. : ил. — (Высшее профессиональное образование, Транспорт) .— Библиогр.: с. 205 .— ISBN 978-5-7695-6959-3.